

Fraisier
Bulletin technique

Du nouveau pour les fraisiers - Le fongicide **Cabrio**MC **EG** procure une maîtrise exceptionnelle de l'anthracnose

Les producteurs de fraises canadiens ont maintenant accès à un nouvel outil pour lutter contre les maladies qui minent leurs rendements. ***Cabrio*****MC** ***EG*** *est un fongicide qui se distingue par sa rapidité d'action et son haut degré d'activité contre un large spectre de maladies importantes qui menacent les rendements et la qualité. Le nouvel ingrédient actif révolutionnaire du fongicide* ***Cabrio EC*** *est homologué pour la suppression de plus de 50 maladies dans plus de 90 cultures dans le monde.*

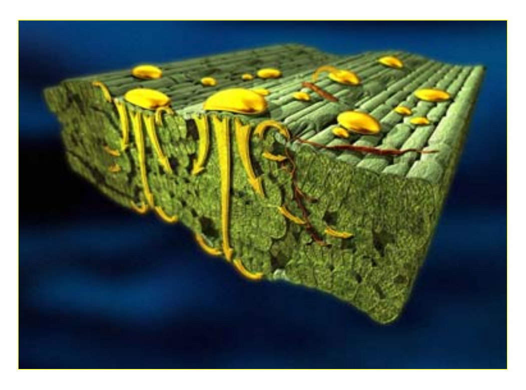
Maîtrise des maladies du fraisier


Photo Credit: A. Schilder, MSU

Le fongicide **Cabrio EG** est homologué au Canada pour la maîtrise de l'anthracnose, une maladie causée par les pathogènes fongiques du genre *Colletotrichum.* L'anthracnose s'attaque aux pétioles, aux stolons, aux fleurs et aux fruits. Sur le fruit, les premiers symptômes sont des plaques brunes aqueuses qui progressent pour former des lésions déprimées brun foncé ou noires. Dans des conditions chaudes et humides, les lésions produisent des spores orangées qui sont dispersées par les éclaboussures de pluie, les insectes ou l'équipement contaminé. Le pathogène peut aussi infecter la plante : les plants infectés flétrissent ou meurent. La maladie survit à l'hiver dans les débris végétaux. Il convient de mettre en œuvre certaines mesures de prévention, telles que l'utilisation de plants sains, l'enlèvement des fruits infectés pendant la récolte et des débris après la récolte et l'emploi de paillis afin de réduire les éclaboussures de pluie. L'apport excessif d'azote est à éviter.

Mode d'action

Les recherches ont démontré une activité contre la tache angulaire, bien que cet usage ne soit pas homologué pour l'instant. **Cabrio EG** est un fongicide à site d'action spécifique de la famille des strobilurines (groupe 11) qui s'attaque aux spores au moment de leur germination, les empêchant ainsi d'infecter les tissus de la plante. En interférant avec la respiration cellulaire et la production d'énergie, le fongicide **Cabrio EG** entraîne aussi l'arrêt de croissance et la mort des pathogènes sensibles. Une fois appliqué sur la surface de la feuille, le produit se répand rapidement sur les deux faces de la feuille traitée pour fournir une protection intégrale contre la progression de la maladie. **Cabrio EG** se lie fermement à la couche cireuse des feuilles et résiste extrêmement bien à la pluie peu de temps après l'application.



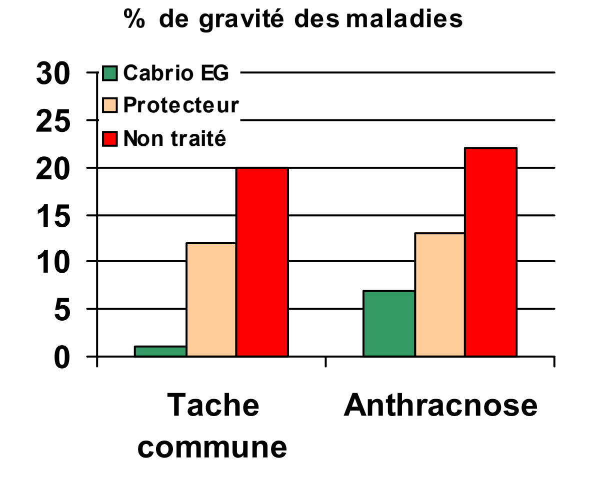


Fraisier
Bulletin technique

Application

Les applications de **Cabrio EG** devraient débuter avant la floraison ou dès l'apparition des premiers symptômes sur les couronnes, les pétioles ou les stolons. Appliquer à raison de 0,57 à 1,0 kg à l'hectare à intervalles de 7 à 14 jours. Utiliser la plus forte dose et l'intervalle le plus court si la maladie exerce une forte pression, si les conditions sont particulièrement propices à la maladie ou s'il y a des antécédents d'anthracnose dans le champ.

Le fongicide **Cabrio EG** peut être appliqué jusqu'à un jour avant la récolte. Allouer un délai de 24 heures avant de retourner dans les champs traités pour la récolte, la taille ou la formation. Pour les autres activités, on peut retourner dans les champs une fois que les résidus sont secs.



Source: BASF Canada (2002).
*Note : La tache angulaire n'est pas une maladie homologuée (en date de janvier 2003)

CONSULTER L'ÉTIQUETTE POUR CONNAÎTRE LE MODE D'EMPLOI.

Gestion de la résistance

Conformément aux principes de la gestion optimale, l'utilisation du fongicide **Cabrio EG** doit se limiter à un maximum de deux applications séquentielles avant de faire la rotation à au moins une application d'un produit ayant un mode d'action différent. Ne pas faire plus de cinq applications par saison. Voir les autres suggestions sur l'étiquette et consulter les conseillers de votre région.

Autres usages homologués

Cabrio EG est également homologué au Canada pour l'utilisation dans d'autres cultures, notamment : bleuet, ail, poireau, concombre, melon, courge, citrouille, aubergine, oignon, piments, pêche, cerise, prune, nectarine, tomate et radis.

Conditionnement

Cabrio EG est formulé en granulé à 20 % dispersable dans l'eau; il se mélange rapidement dans la cuve du pulvérisateur par dispersion de l'ingrédient actif dans la solution de pulvérisation. Chaque caisse contient quatre bidons de 2,27 kg (5 lb).

Pour plus d'information sur le fongicide **Cabrio^MC EG**, appelez

ENGAGE AGRO sans frais au 1 866 613-3336 ou visitez le site BASF www.agsolutions.ca

TOUJOURS SUIVRE LES DIRECTIVES DE L'ÉTIQUETTE.

BASF